siteco

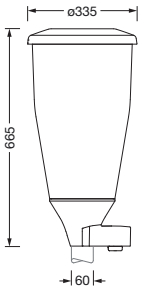
Bestell-Nr.: 5XA5565EU14HP00022 | **GTIN (EAN):** 4069025197023

Produktbeschreibung: DL11iQ,S120014,4790lm730,SR,D4iZu

DL 11 iQ, Mastleuchte, Modul 540 iQ-SR, primäre Lichtlenkung mit 3-Zonen Facetten-Reflektor, aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend, strukturiert, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, klar, Lichtverteilung: S120014, Abstrahlwinkel primär: breit strahlend, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, Leuchtmittel: LED, Bemessungswerte: 4.790lm | 33,5W | 143lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 4.790lm | 36W; bei 50% Lichtstrom: 2.395lm | 15W | 159,7lm/W, Farbtemperatur: 3000K, Farbwiedergabe: CRI > 70, Lichtfarbe: 730, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100% | 4.790lm | 33,5W | 143lm/W | 3.000K (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 36W, Vorschaltgerät: iQ-Street Remote, D4i, Steuerung: Voreinstellung: Dimmkennlinie logarithmisch, Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode), Elektrischer Anschluss: Klemme, 6polig, max. 2,5mm², eindrähtig, feindrähtig, Anschlussleitung: vormontiert, Leitungslänge: 5,5m, Leitungsausprägung: H07RN-F, 5G 1,5mm², Belegung: L/N/E/LST, Leuchtengehäuse-Oberteil, aus Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Zopfmaß: 60mm (Aufsatz), Mastaufsatzelement, aus Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Modul 540 iQ-SR, verkehrsweiß (RAL 9016), Smart Interface unten: Zhaga, Ausstattung: Power, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, ENEC+, VDE, Schlagfestigkeit: IK07, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 66 IK 07

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	8,7
GTIN (EAN):	4069025197023



Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 5XA5565EU14HP00022 | **GTIN (EAN):** 4069025197023

Technische Detailbeschreibung: DL11iQ,S120014,4790lm730,SR,D4iZu

Kenndaten
- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: DL 11 iQ
- Bestell-Nr.: 5XA5565EU14HP00022

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: S120014
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungswerte: 4790lm | 33,5W | 143lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 4790lm | 36W; bei 50% Lichtstrom: 2395lm | 15W | 159,7lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 730
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)

Werkseitige Lichteinstellungen (LE):
- Beginn Lebensdauer: LE 1: 100% | 4790lm | 33,5W | 143lm/W | 3000K
- Ende Lebensdauer: LE 1: 36W
- weitere Lichteinstellungen möglich

Betriebsgerät:
- Ansteuerung: iQ-Street Remote, D4i
- Smart Interface unten: Zhaga
- Ausstattung: optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, Voreinstellung: Dimmkennlinie logarithmisch

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK07
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, ENEC+, VDE

Material, Farbe
- Leuchtengehäuse-Oberteil: Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Mastaufsatzelement: Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Modul 540 iQ-SR: verkehrsweiß (RAL 9016)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

Montage
- Montageart, Montageort: Aufsatz, auf dem Mast

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 6polig, max. 2,5mm², eindrähtig, feindrähtig
- Anschlussleitung: vormontiert, L= 5,5m, H07RN-F, 5G 1,5mm², L/N/E/LST
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

Abmessung, Gewicht
- Gewicht: 8,7kg
- Mastzopf: Zopfmaß: 60mm

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Bestell-Nr.: 5XA5565EU14HP00022 | **GTIN (EAN):** 4069025197023

Technische Detailbeschreibung: DL11iQ,S120014,4790lm730,SR,D4iZu

Lebensdauer

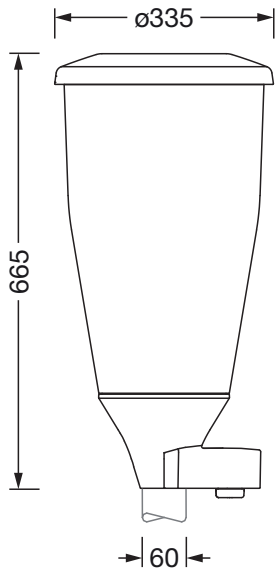
- Bemessungslebensdauer: 100000h bei UT = 25°C

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Bestell-Nr.: 5XA5565EU14HP00022 | **GTIN (EAN):** 4069025197023

Maße: DL11iQ,S120014,4790lm730,SR,D4iZu



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com